Index of Claims

Application No.

09/843,588

Examiner

Date

Peter G O'Sullivan

Applicant(s)

CORTESE ET AL.

Art Unit

1621

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

CI	aim	Т	Date										
		+	S Date										
Final	Original	-	10- 200										
	1	-	;	Г	T		_	1	Ī	1	\top	T	
	1 2 3 4 5 6 7	Τ	Г		T			7	_		1	\top	1
	3	1	Г		T			1		T	\top	\top	1
	4	Т			T	\neg		T		1	T	T	T
	5	Т	Г	Г	Т	٦		T		Т	Τ		
	6	T					Τ	1			T		
	7	Γ						I		Τ			
	8	Ц	L			_				L			
	9	\perp	Ц		\perp			1	_			_	
	10	\perp	L		ļ.	4		1			퇶	1_	
	11	4	Ц		1	4		4		↓_	_	_	
	12	\downarrow	Н	_	1	4		4		\vdash	1	+	<u> </u>
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	Н	Н		+	4		1		\vdash	_	\perp	
	14	+	Н		4	4	_	4		↓_	╄	-	_
	15	44	Ц		+	4		+	_	↓	+		Li
	16	Н	Н		╀	4		+		▙	+	+	1
	17	H	Н		╀	4		+		 	↓_	╄	Ш
	18	H	Н		╀	+		+		⊢	+	-	Н
	19	Н	Н		╀	+	_	+		-	+-	+	\vdash
	20	Н	Н		╀	+		+		╀─	╄	+	╀╌┤
	21	H	-+		+	+		╀		⊢	+	┼	Н
	22	Н	Н		╀	+		╀	_	├	╁	+	\vdash
	24	Н	Н		╀	+		+		 	┼	╁	
	25	Н	H		╁	+		╁	-	├	+	+	\vdash
	26	Н	+		\vdash	+	_	╁		\vdash	+-	\vdash	\vdash
	27	Н	Н		+-	+		t			+-	+	\vdash
	27 28 29 30	Н	H		-	+	-	t		H	+	\vdash	H
	29	H	H		-	+	-	t		-	╁╌		H
	30	H	+		H	t	_	+			+-	┢	
	31	Н	†		T	†		t				1	\vdash
	31 32	П	†			†	_	t	_	 	┢	\vdash	Н
	33	П	Ť			t		t		_	1	 	H
	34	П	T		Т	1		T	_				\Box
	35	П	1			T	_					T	П
	36 37	П				T		Ī			1		
	37		I			Ι							
	38	Ц	1										
	39	Ц	1			Ţ					_		
	40	Ц	1		_	\perp		L			L_	\Box	Ц
	41	Ц	4		<u> </u>	Ļ	_	L	_			Ш	Ш
	42	Н	4	_	_	1		L	_		<u> </u>	Щ	
	43	Ц	\downarrow		<u> </u>	╀		Ļ.	4			Щ	_
	44	Ц	+	_		1		L	_		<u> </u>	Ш	_
	45	4	+			╀	_	_	4		_	Ш	\dashv
	46	4	+	_		+		L	4	_			
	47	+	+			+	_	_	4		<u> </u>	H	\dashv
\rightarrow	48 49	+	+	-		+	-	_	4	\dashv		$\vdash \vdash$	
\dashv	50	Ŧ	+			╀	4	_	4			$\vdash \vdash$	\dashv
	οU	<u> </u>	L			L			⅃				

	Claim			,	_	Ųε	ne.			
Final	Original									
	51	2	\vdash	\vdash	+-	\top	\top	+	+	+
	157	=	-		╁╌	+	+	+	╁	+
-	52 53	₩	_	<u> </u>	╀	+	+	+	┦	
	53	\sqcup		Ļ	↓	+	_	\perp	4	.↓_
L	54	Щ	L.,	<u></u>	L		\perp		Ĺ	
	55									1
L	56							ĺ		
	57	П			Γ	Т				Τ
	58	П			Г	T	Τ	Ţ	\top	1
	59				T		1	T	1-	丅
	60				<u> </u>	+	+-	+	+	+
<u> </u>	61	Н		_		+-	+	+-	╁	╁╌
_	62	Н	-		┢	╁	+	+	+	+
	63	\mathbf{H}			⊢	+	+-	╁	+-	+
	63	+	-		H	+-	+-	┾	+-	╄
<u> </u>	64 65	+			-	+	+	+	+-	+
-	65	-11	-		ļ	╀		+	+	+
	66 67	41	\dashv		<u> </u>	+	╄-	ļ	-	\perp
<u> </u>	6/	\perp	_		╙	╄	4-	┺	1	\perp
	68	Ш	_		L	┺	1_	_	\perp	╙
	69	Ш				$oldsymbol{\perp}$	1	1_	L	
<u> </u>	70	Ш	_							
	71	Ш				L	_	L		
	72	Ц	_							L
	71 72 73	Ш	_			\perp				
-	74 75	Ц	_				_	L	<u> </u>	L
	75	\coprod	_			1_				L
	76	Ш	_			<u> </u>				L
	77 78	Ш	_	_		<u> </u>	1	L		
	78	Ш	\perp					L		L.
	79	Ц	\perp			\bot		L		L
<u></u>	80	-	_	_		L			L.	
L	81						İ			
	82									
	82 83	T	_T	╗	_					
	84			\exists		Г				
	85		T							
	86			\exists		Г	<u> </u>	_		
	87		\neg		_	T -				
	88						Π			
	88 89	1	\neg	\exists				Ι –		
	90			寸			Ī			
	91		_	ヿ		\Box	1			
	92		\top	寸	-					П
	93		T	┪						
	94			7						
	95	_	7	T						
	96	\top		7						\neg
	97	\top	\top	\top		_				\dashv
	98			\dashv		_				\dashv
	99	\dashv	T	\top			П	\neg		\neg
	100	\top	\top	T						
				_						

CI	Τ	Date										
			T	1					Τ	Т	Т	T
ā	Original			-								
Final	jg.		İ	-					ı	İ	Í	1
ĺ				-							ļ	
	101 102	T	T	1		T		_	1	\top	+-	+
	102		T	T		\top			十	†	+	+
	103	1	Ť	1		t	T		†-	十	十	+
	103 104 105		T	1		T	_		†-	1	十	1
	105	Τ	T	1		Т			T	T	1	1
	106 107	Г	Т	7		Γ				1-	\top	
	107		ı	7		T			T	✝	T	1
	100		Τ	T		Г			Τ	Τ	十	
	109 110 111			Τ							Τ	
	110			T			7			1	1	
	111						7			T	Т	1
	112			Ι					Π		T	
	113						1					
	114		L							Τ	Τ	
	112 113 114 115 116		L			L	l					
	116		L	1								
	117 118		L				I					
	118						I			L	Γ	
	119		L	1			1				<u> </u>	
	120 121 122			1			1		L			
	121		L	┸							L_	<u>L</u>
	122		L	L			1					
	123 124 125 126 127 128 129			\perp		_	1		L	↓_	<u> </u>	Ш
	124		_	Ļ	_		1			┖	L	Ш
	125		L.	Ļ			1		L_	_	_	Ш
	126			Ļ	4		1				1	Ш
	127		ļ	1	_		4	_		Ļ	<u> </u>	\vdash
	128			╀	4		1	_			_	Ļ
	129			╀	4		1	_			_	Ш
	130			╁-	4		ļ	4		<u> </u>	 	Н
-	131 132		_	╀	4		1	-		L	┡	Н
	133			╀	\dashv		ł	_		-	├_	\vdash
	133		_	╀	-		╀	\dashv			\vdash	\vdash
+	134 135	\dashv		╀	+		╀	\dashv		├	├	H
	136			┝	+	_	╀	+		-	⊢	\vdash
	137	-		H	+		╁	┪			├	Н
-	137 138	\dashv		H	+		H	+				Н
\dashv	139	\dashv		┢	\dashv		H	+				\vdash
-	140	-+		\vdash	+		H	\dashv				H
	141	┪		\vdash	+		╁	\dashv	-1			\vdash
	142	\dashv		H	+		H	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash
$\neg +$	143	1	_	┢	\dagger		+	\dashv	\dashv		H	\dashv
	144	7	_	-	+		H	\forall	ᅱ	-	\vdash	\vdash
	145	\dashv		\vdash	$^{+}$		r	+		_		-
	146	\dashv		Т	+		۲	+				\dashv
	147	\dashv	_	┢	†		۲	\dashv	7	-		\dashv
	148	-+		Н	+		-	$^{+}$	-			\dashv
	149	\dashv		-	\dagger		-	ナ	\dashv	\neg	_	\dashv
	150	7	_		+			7	\dashv		\dashv	
					_		-	_			1	